

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

الملف المائة وستة
وتسعون
{غير محلول}

أقرب قيمة للمقدار : $\frac{9,98 \times 109,82}{4,02}$ هي

أ ٢٦٠

ب ٢٥٠

ج ٢٤٠

د ٢٣٠

سؤال 2 إذا كان $٣س = ٨ص$ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 3 سبيكة من الذهب و الفضة و البلاتين بنسبة

٢ : ٣ : ٤ على الترتيب و وزن السبيكة ٥٤٠ جرام ،

كم وزن البلاتين ؟

أ ١٢٠

ب ١٨٠

ج ٢٠٠

د ٢٤٠

سؤال 4

ما العدد الذي إذا طرحت منه ٥ ، وقسمته على ٥

كان الناتج ٧ ؟

أ ٥٠

ب ٤٥

ج ٤٠

د ٣٥

سؤال 5

ما العدد الذي نصفه يساوي ٢٤٪ من ٢٥ ؟

أ ٦

ب ١٢

ج ١٨

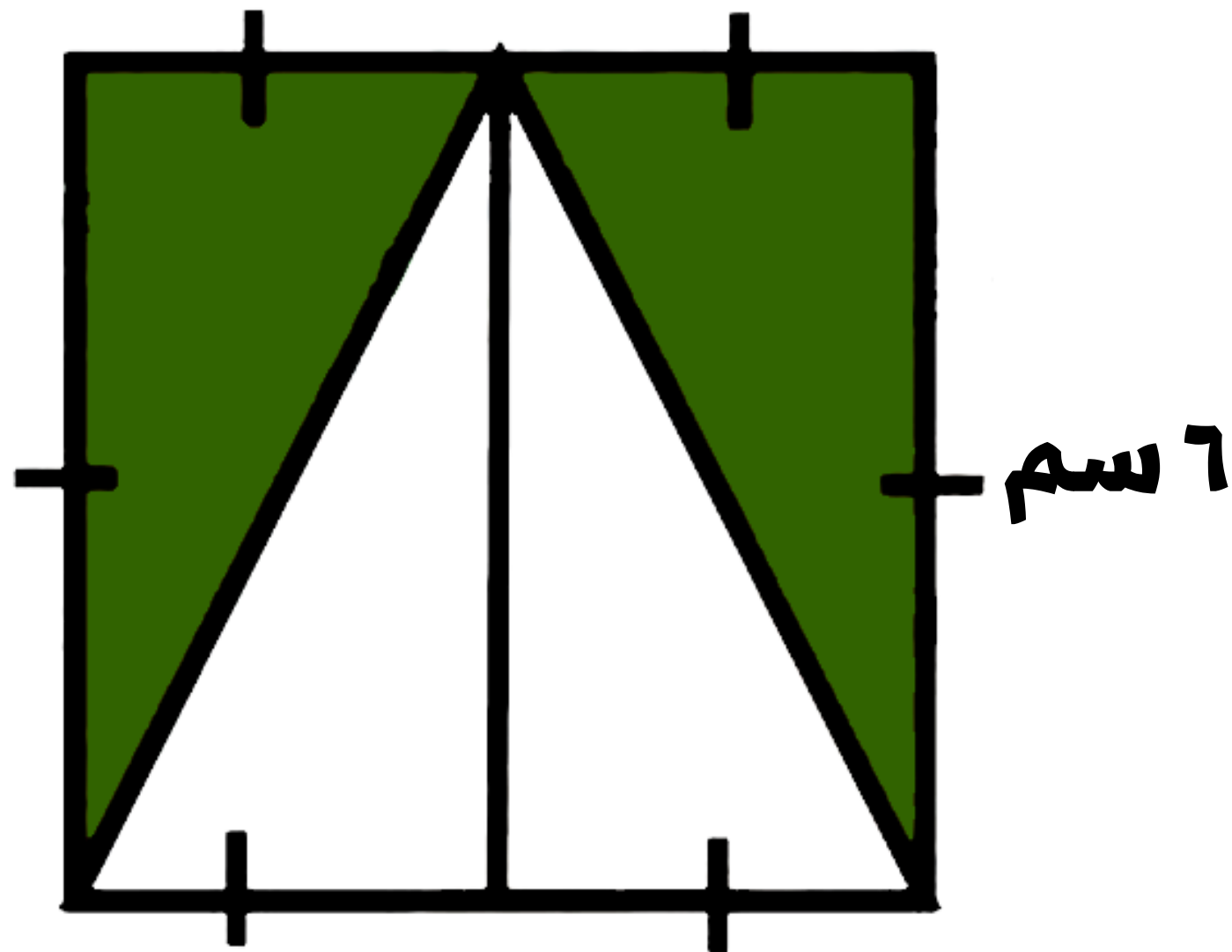
د ٢٤

سؤال 6

الشكل التالي

مربع طول ضلعه 6 سم ،

أوجد مساحة الجزء المظلل



أ ٣٦

ب ٢٧

ج ١٨

د ٦

سؤال 7 إذا كان مثلاً مجموع 3 أعداد متتالية = 18 ،
ما العدد الأصغر ؟

أ ٥

ب ٤

ج ٣

د ٢

سؤال 8 قارن بين:

-القيمة الثانية : ٠,٦

-القيمة الأولى : ٠,١ x ٠,٢ x ٠,٣

أ القيمة الأولى أكبر

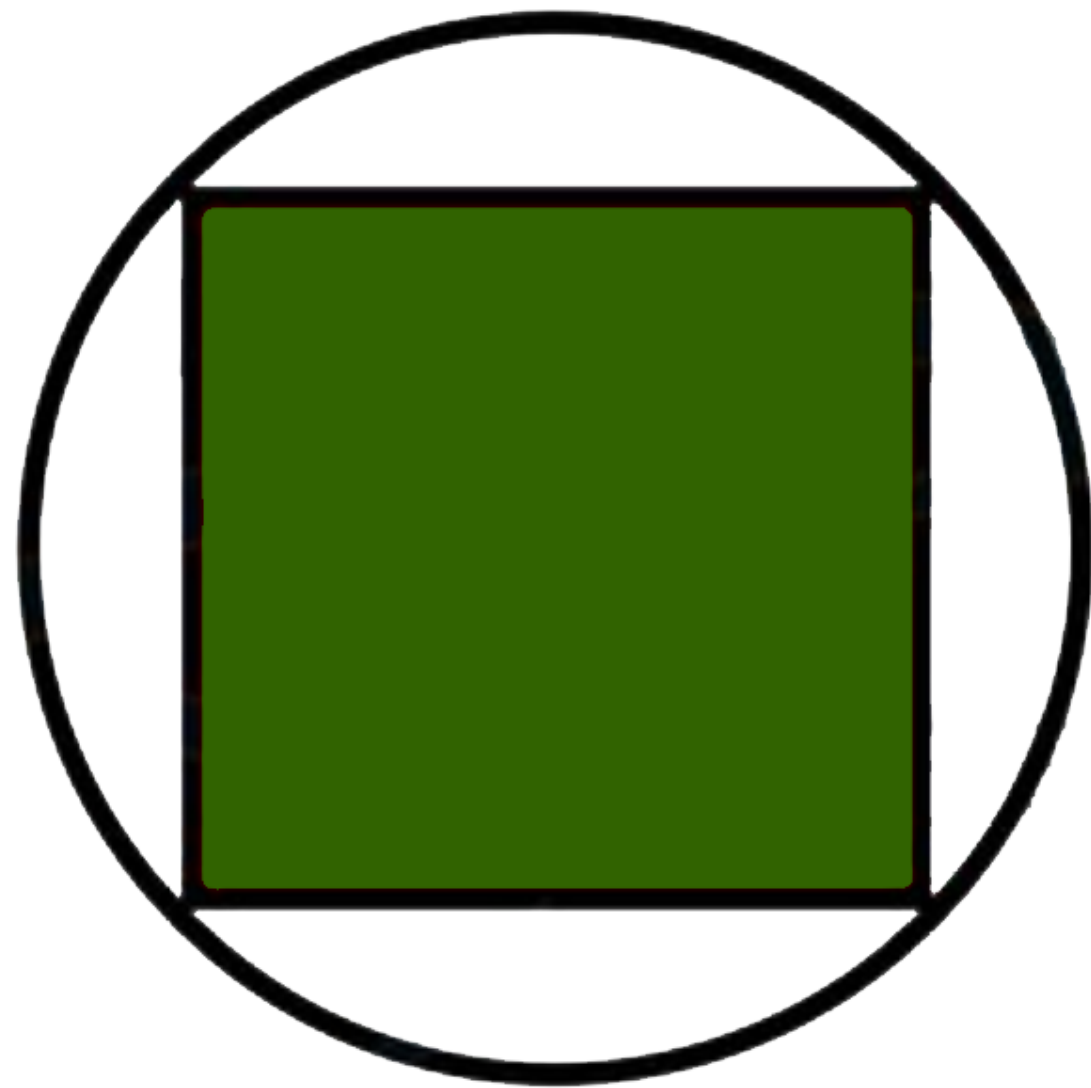
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 9

الشكل التالي:

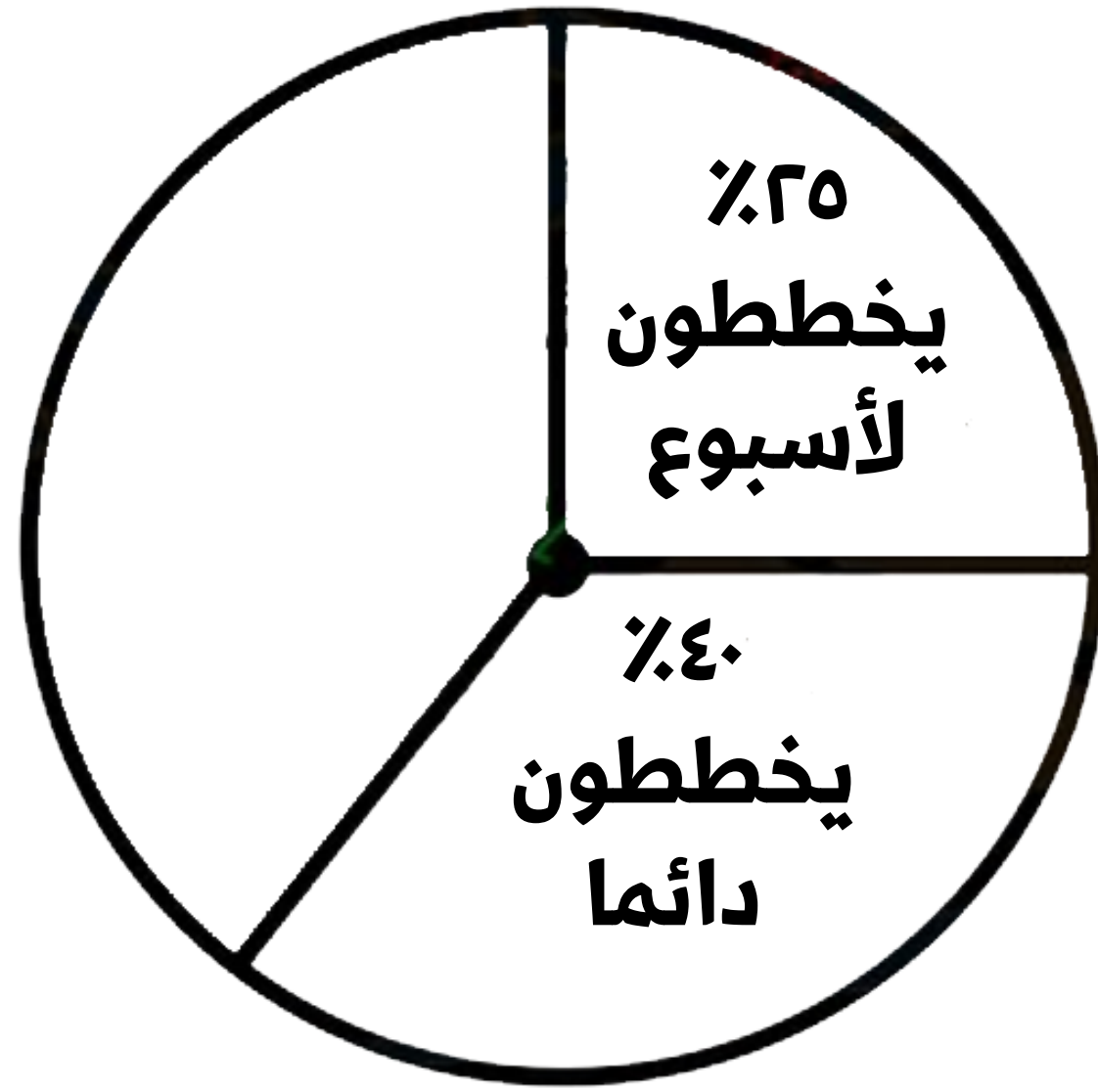


مربع رؤوسه على محيط دائرة طول
قطرها $\frac{ص}{٢}$ ، احسب مساحة المربع

- أ $\frac{١}{٨} ص^٢$ ب $\frac{١}{٦} ص^٢$
ج $\frac{١}{٤} ص^٢$ د $\frac{١}{٢} ص^٢$

سؤال 10 ما نسبة الذين يخططون

دائمًا إلى الذين يخططون لأسبوع ؟



ب ٨ : ٥

أ ٥ : ٨

د ٤ : ٥

ج ٥ : ٤

سؤال 11 ما عدد النساء

في وجبة الغداء من يوم
الاثنين إلى الأربعاء ؟

أ ٧٣

ب ٨٠

ج ٨٣

د ٨٨

زوار المطعم خلال أسبوع

رجال			نساء			
الفطار	الغداء	العشاء	الفطار	الغداء	العشاء	
١٠	١٢	٥	٨	٩	٧	السبت
١٢	١٠	٧	٩	٨	٨	الأحد
٩	٦٩	١٢	١٠	٧٠	٧	الاثنين
٨	١٤	١٤	١٢	١٠	٧	الثلاثاء
١٠	١٥	١٧	١٤	٣	٦	الأربعاء
١٢	١٣	١٨	١٧	١١	٥	الخميس
١٤	١٦	١٩	١٨	١٤	١٠	الجمعة

زوار المطعم خلال أسبوع

رجال			نساء			
الفطار	الغداء	العشاء	الفطار	الغداء	العشاء	
١٠	١٢	٥	٨	٩	٧	السبت
١٢	١٠	٧	٩	٨	٨	الأحد
٩	٦٩	١٢	١٠	٧٠	٧	الاثنين
٨	١٤	١٤	١٢	١٠	٧	الثلاثاء
١٠	١٥	١٧	١٤	٣	٦	الأربعاء
١٢	١٣	١٨	١٧	١١	٥	الخميس
١٤	١٦	١٩	١٨	١٤	١٠	الجمعة

سؤال 12 في أي يوم كان
أقل فرق بين عدد الرجال
و عدد النساء في وجبة
الغداء ؟

- أ السبت
- ب الأحد
- ج الاثنين
- د الثلاثاء

احسب قيمة :

$$^3(4-2) - ^2(3+4)$$

أ ٦٣

ب ٥٧

ج ٤٦

د ٤١

احسب قيمة :

٩ ب

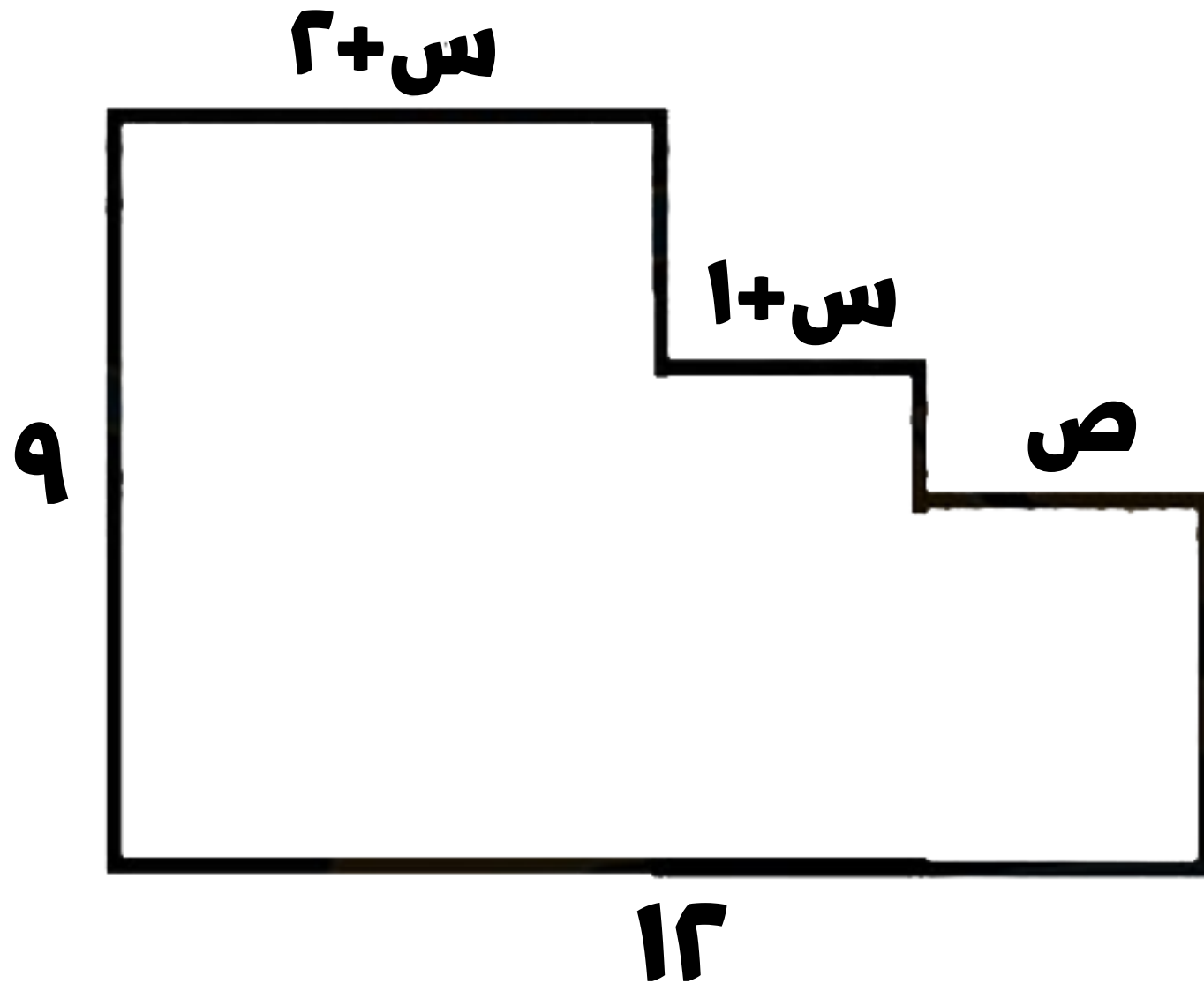


سؤال 15

قارن بين:

- القيمة الأولى : ٤١

- القيمة الثانية : محيط الشكل



أ القيمة الأولى أكبر

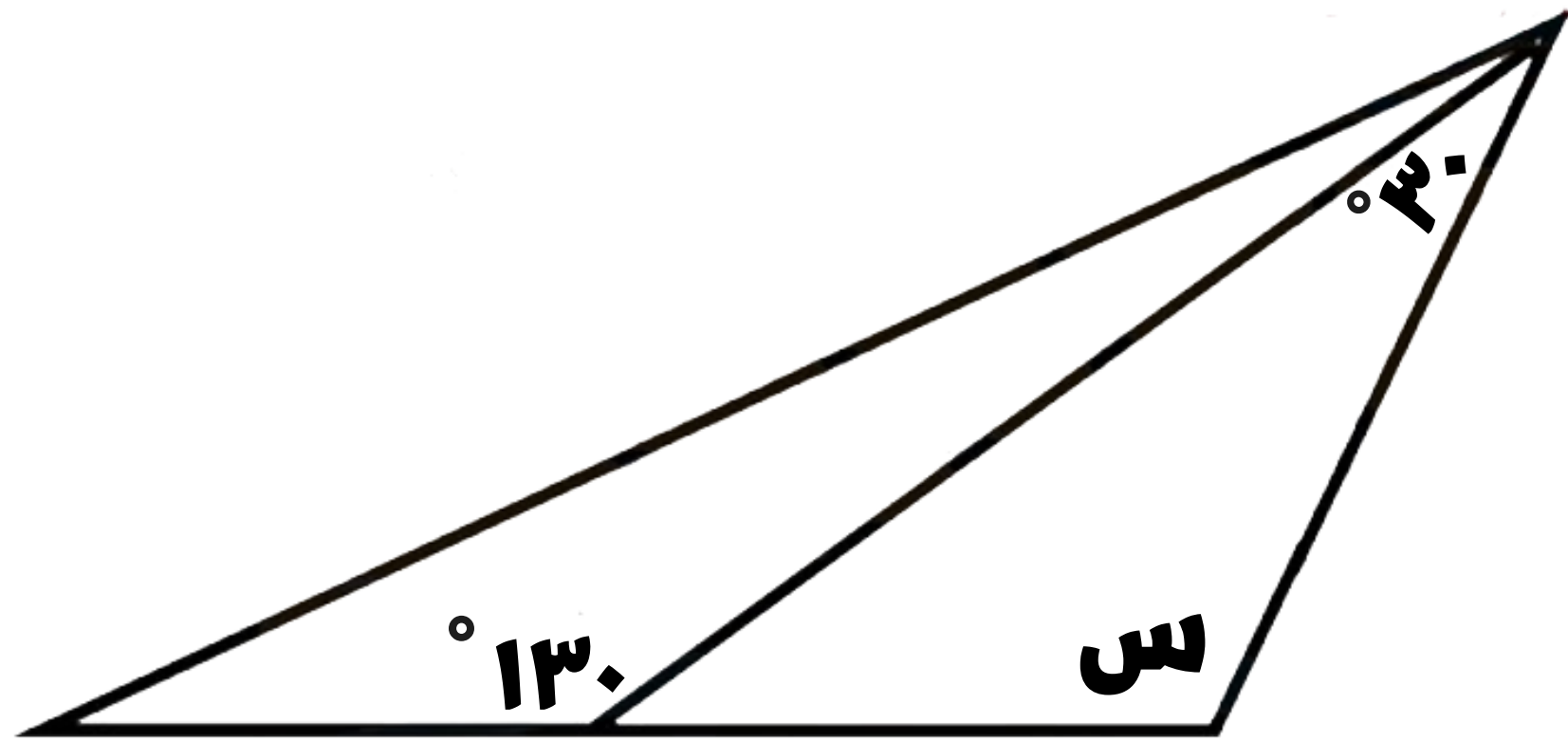
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 16

أوجد قيمة $\angle$ س



أ ١٠٠

ب ١٢٠

ج ١٣٠

د ١٦٠

سؤال 17 عددان حاصل ضربهما ٦٠ وناتج طرحهما ٧ ،

أوجد مجموعهما

أ ١٠

ب ١٧

ج ١٨

د ١٩

مدرسة بها ١٠ فصول كل فصل يسع ٣٦ طالب،
كل فصل به طاولات سداسية الشكل منفصلة ويجلس
طالب واحد عند كل حرف من حروف الطاولة،
كم عدد الطاولات في المدرسة ؟

أ ٣٠

ب ٦٠

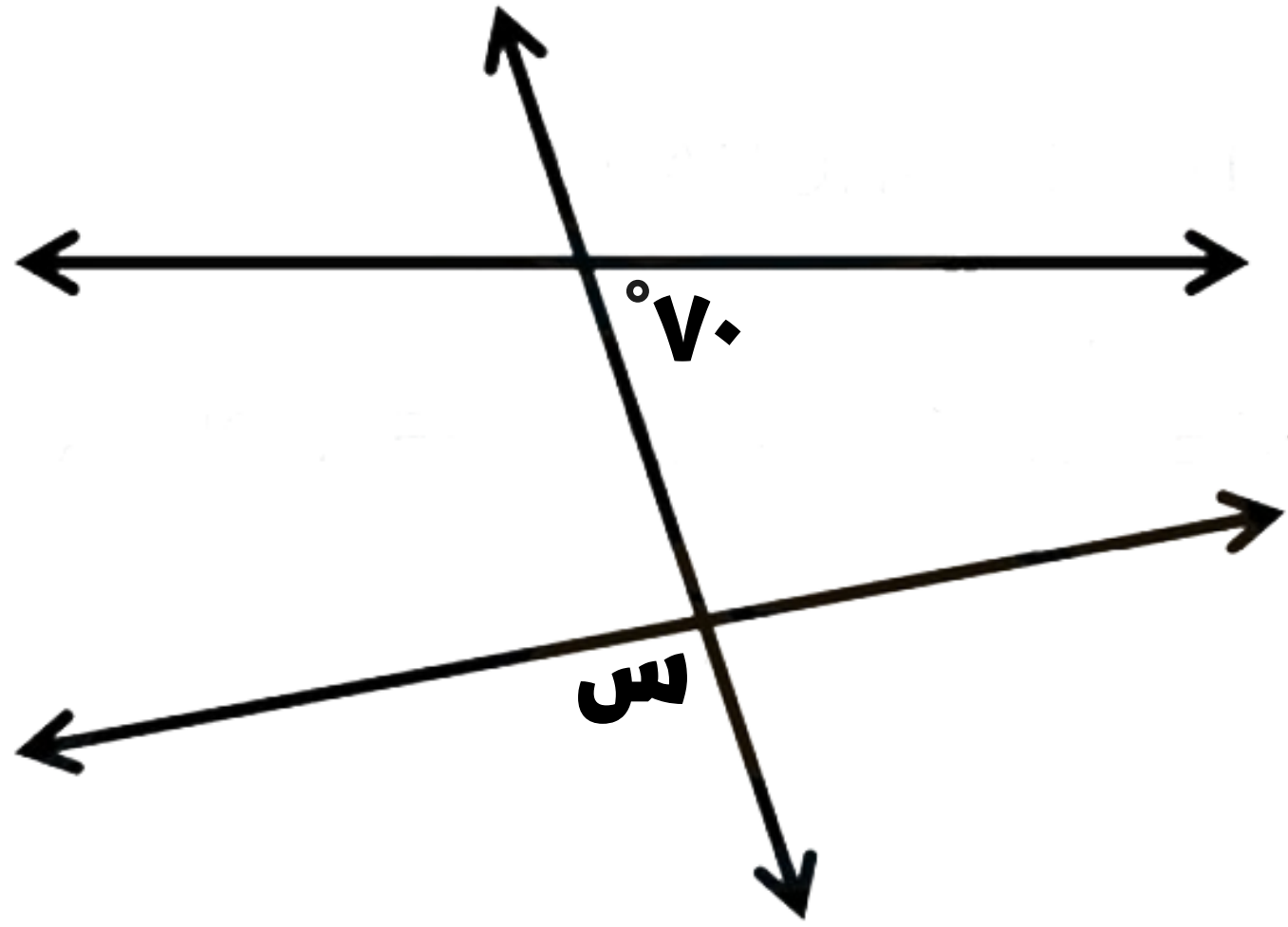
ج ٩٠

د ١٢٠

سؤال 19 قارن بين:

-القيمة الأولى : 70°

-القيمة الثانية : س



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 20

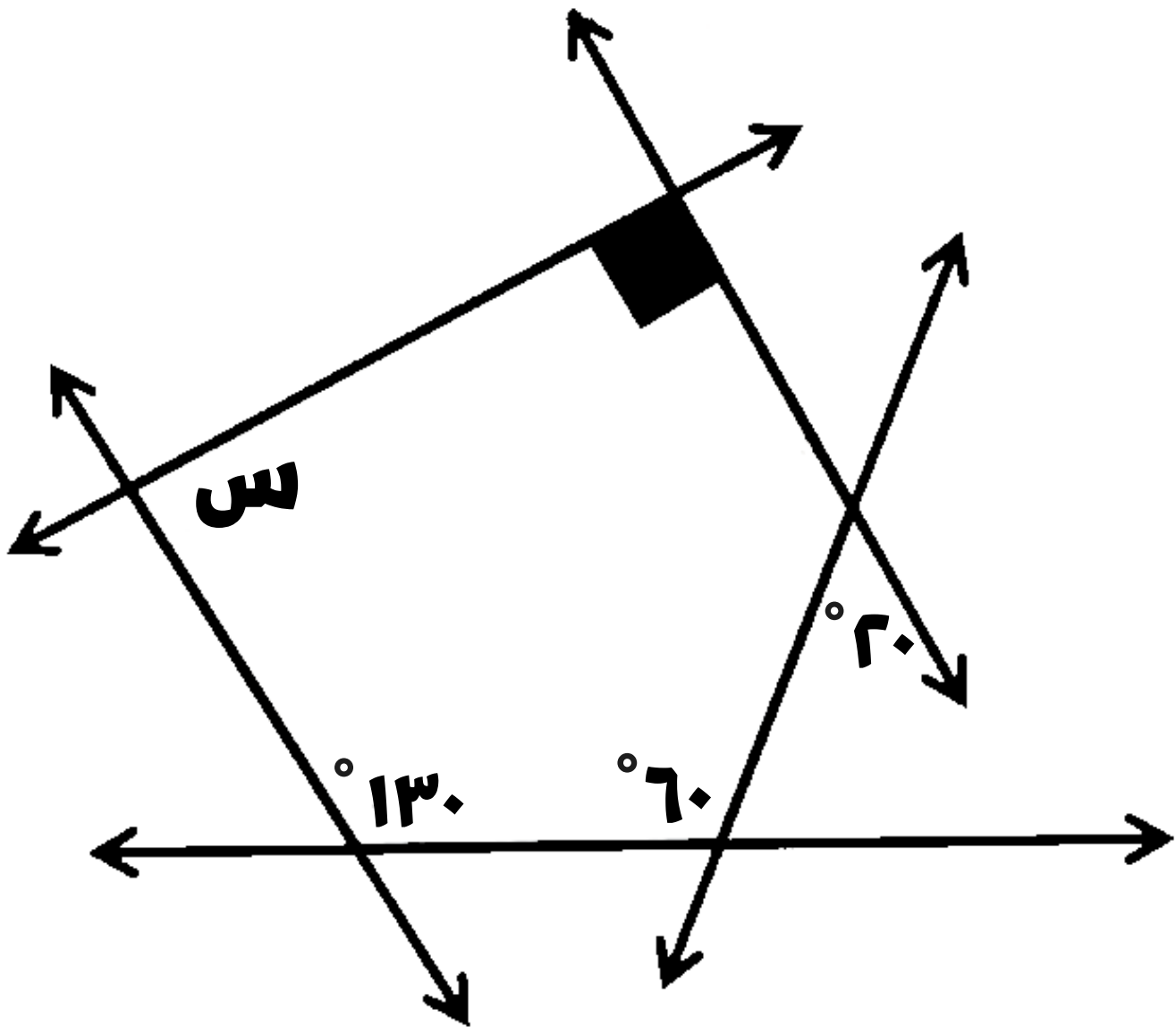
أوجد قيمة x

أ ٨٠

ب ٩٠

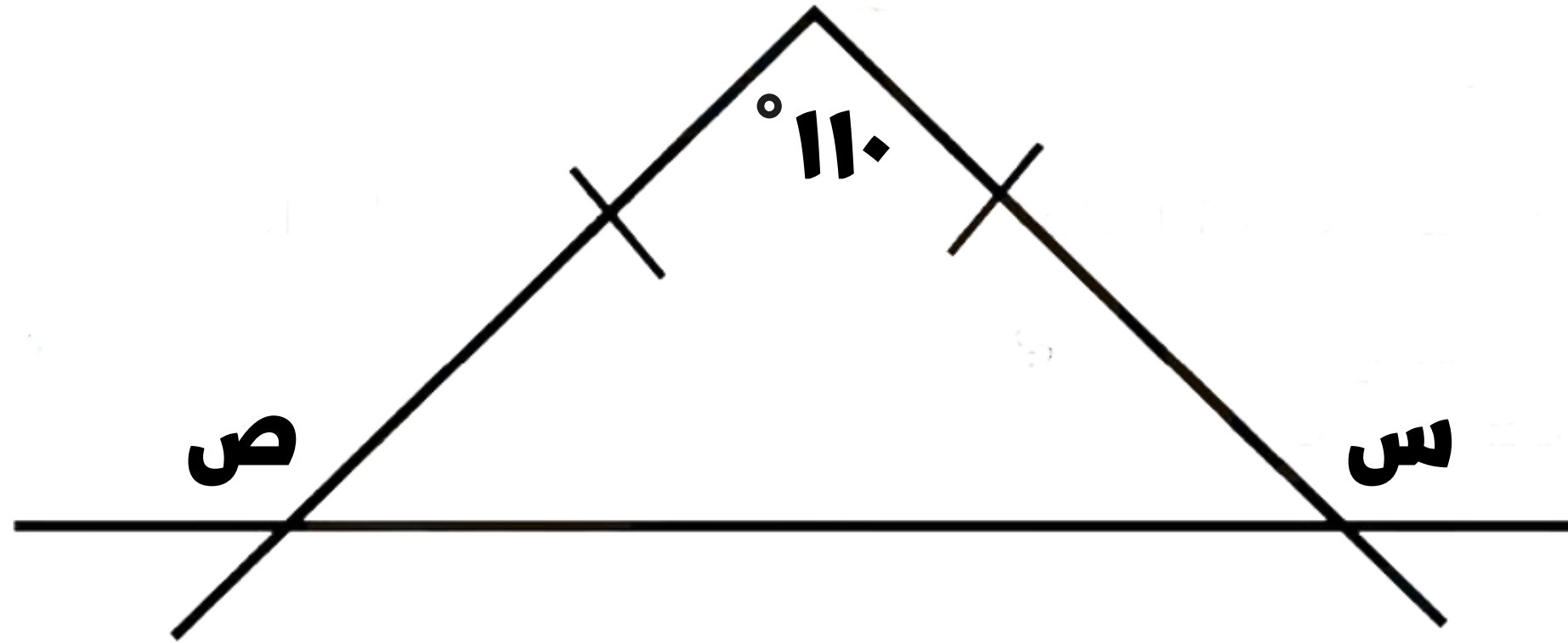
ج ١٠٠

د ١١٠



سؤال 21

أوجد قيمة $s + v$



أ ٢٦٠

ب ٢٧٠

ج ٢٨٠

د ٢٩٠

سؤال 22 إذا كان s ، v عدداً صحيحان موجبان،

$s^3 \times v^2 = 108$ ، ما قيمة $s + v$

أ ٣

ب ٤

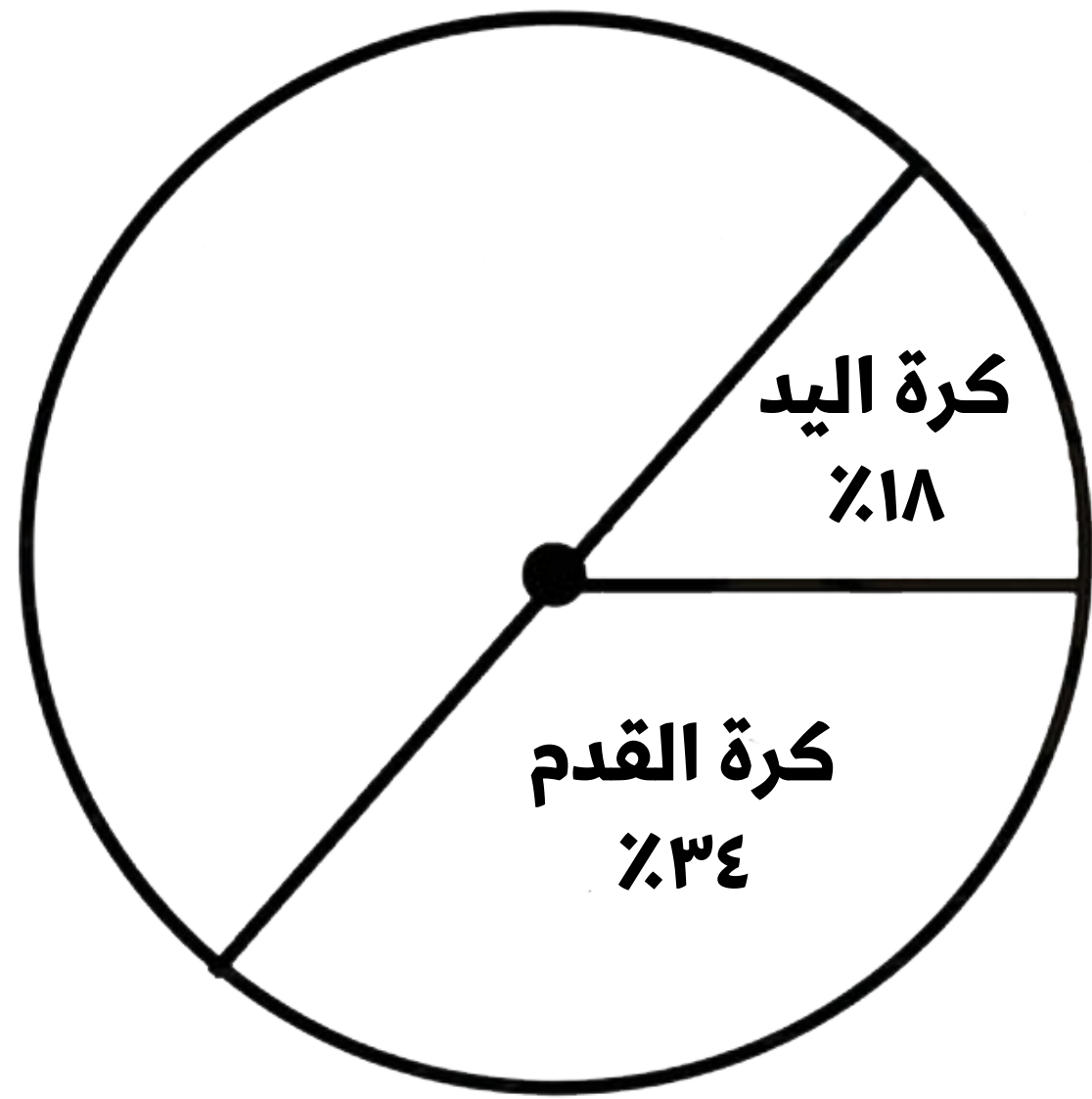
ج ٥

د ٦

سؤال 23

إذا كان عدد اللاعبين الكلي = ٥٠٠ ،

كم لاعب يزيد في كرة القدم عن كرة اليد؟



ب ٨٠

أ ٧٥

د ١٠٠

ج ٩٠

سؤال 24 بركة ماء قاعدتها مربعة ضلعها متر واحد ، وبركة ماء

قاعدتها دائرة نصف قطرها متر واحد،

المطلوب المقارنة بين:

-القيمة الأولى : محيط قاعدة البركة المربعة

-القيمة الثانية : محيط قاعدة البركة المستديرة

ج القيمتان متساويتان

أ القيمة الأولى أكبر

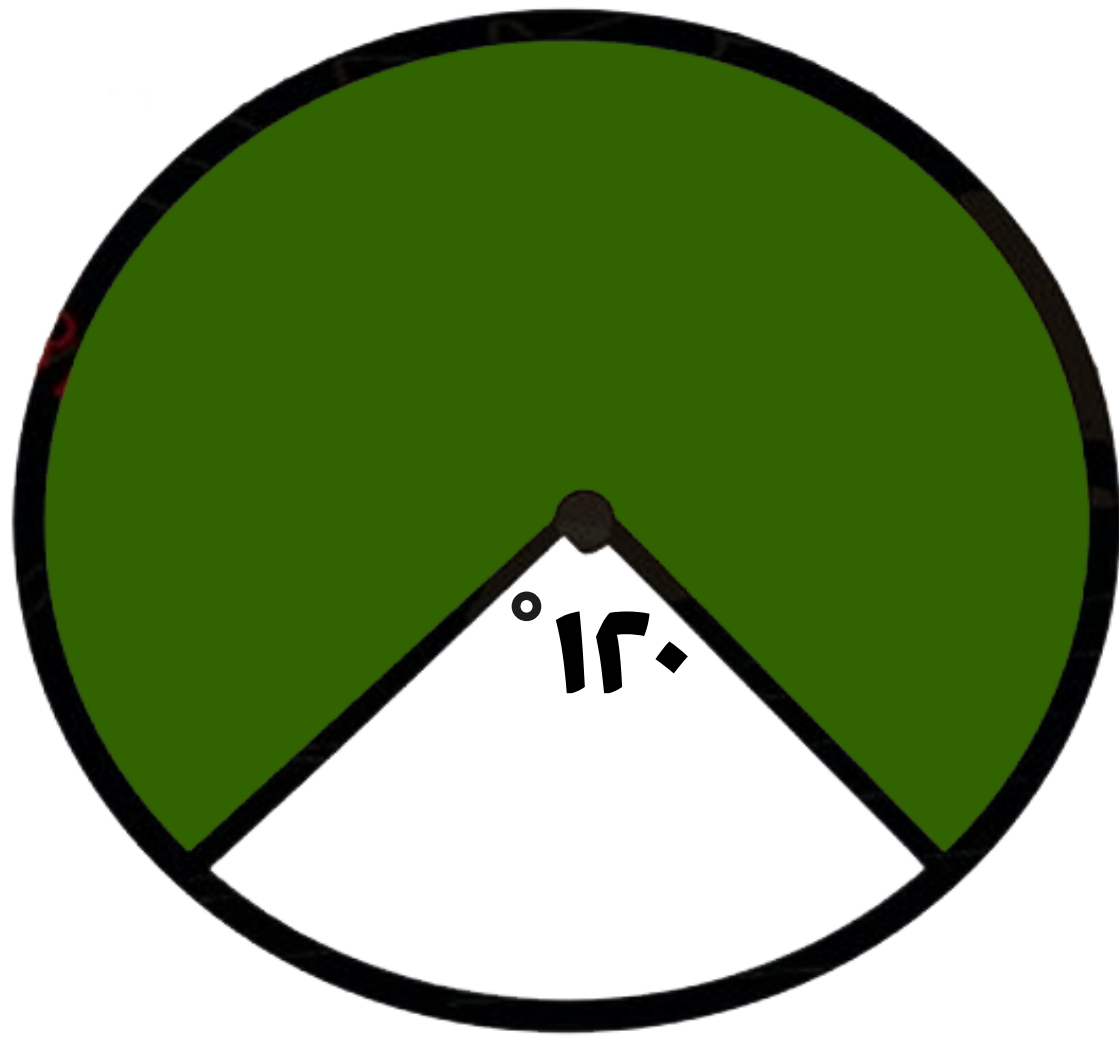
د المعطيات غير كافية

ب القيمة الثانية أكبر

سؤال 25 في الشكل التالي:

دائرة نصف قطرها ٣ سم

كم سنتيمترًا مساحة الجزء المظلل؟



أ ٦ ط

ب $\frac{9}{2}$ ط

ج ٣ ط

د $\frac{2}{3}$ ط